# www.philips.com/welcome

32PFL3403 37PFL3403 42PFL3403 47PFL3403





# **PHILIPS**

恭喜您购买此产品, Philips"家族"向您表示欢迎!

# 尊敬的 PHILIPS 产品用户:

感谢您对 PHILIPS 的信任。您选择的产品是目前市场上品质最佳、售后支持最好的产品之一。我们将尽一切努力使您长期对我们的产品感到满意。

# 了解这些

安全符号





此"闪电"符号表示设备中的非绝缘材料可能会导致触电。为了您家中每个人的安全。请勿知下产品外盖。



此"感叹号"提醒您注意一些功能,您 应当认真阅读随付的有关这些功能的文 字资料,以防出现操作和维护问题。

警告: 为了减小发生火灾和触电的风险,请勿将此设备暴露在雨中或潮湿环境中,而且不要将盛有液体的物品(例如花瓶)放在此设备上。

小心:为避免触电,请将插头的宽插片与宽插槽对准,并将插头完全插入。

#### 客户专用

请将机身背面的序列号填写在下方。 请保留此信息已备将来参考。

**型**묵

序列号

# 1 重要的安全说明

#### 在操作设备前, 请仔细阅读

- 1. 阅读并遵守这些说明。
- 2. 注意所有警告。
- 3 按照所有说明进行操作。
- 请勿在通风槽中插入任何特异物品,否则可能导致电 初机损坏。
- 5. 请勿在有水的地方使用本设备。
- 6 仅使用于布擦拭设备。
- 7. 请勿阻塞任何通风孔。 请依照生产商的说明进行安装。
- 8. 请勿安装在任何可能产生热量的热源附近,例如散热器、通风机、炉子或其他设备(包括放大器)。
- 9. 应充分发挥极化插头或接地型插头的安全作用。极化插头有两个引脚,其中一个稍宽。接地型插头有两个引脚和另一个接地端。极化插头的宽引脚或接地型插头的接地端可为您提供安全保护。如果提供的插头不适合您的电源插座,请向电气技师咨询以更换过时的插座。
- 10. 防止电源线被踩或受到挤压,特别是在插头、电源插 座以及与设备的连接点等处。
- 11. 仅使用生产商指定的附件/配件。
- 12.

仅使用生产商指定或随设备一起出售的手推 | 车、支架、三角桌、托架或桌子。使用手推 | 车时,在推动手推车/设备时务必多加小心以 | 防止翻倒受伤。

- 13. 在雷雨期间或长时间不使用设备时,请拔出设备插 头。
- 14. 仅向合格的维修人员寻求各项服务。无论设备受到何种形式的损坏都应进行维修,例如电源线或插头受损、设备溅水或有物体掉入设备中、设备淋雨或受潮、设备工作不正常或不慎摔落地上。
- 15. 本产品可能含有铅或汞。出于环保考虑,对这些材料的处理应遵守法规限制。有关处理或回收信息,请与当地主管部门或电子工业联盟联系,后者的网址为: www.eiae.org。
- 16. 需要进行维修的一些损坏情况 在以下情况下,设备 需由合格的维修人员进行维修:
  - A. 电源线或插头损坏;
  - B. 物体掉入设备中, 或设备溅水;
  - C. 设备淋雨
  - D. 设备工作不正常或性能发生明显变化;
  - E. 设备摔落地上或罩壳受损。

- 17. 倾斜/稳定性—所有电视机必须遵守建议的有关机柜设计倾斜度和稳定性的国际性全球安全标准。
  - •请勿违反这些设计标准,使用大力推(拉)机柜正面或顶部 否则可能最终导致产品翻倒。
  - 另外,请勿将电子设备/玩具放在机柜顶部,这可能 给您或儿童带来危险。毋庸置疑,这些物品可能从机 柜顶部坠落从而导致产品受损和/或人身伤害。
- 18. 壁装或吊架安装—仅可按照生产商建议的方法将设备 安装到墙壁或天花板上。
- 19. 电线—室外天线应远离电线。
- 20. 室外天线接地—如果室外天线连接到接收器,请确保 天线系统接地以提供针对电涌和累积静电的保护。
- 21. 物体和液体进入—应多加留意,以防止物体和液体通过开孔掉入或减入置壳中。
- 22. 电池使用注意事项—为防止电池泄漏而导致人身伤害、财产损失或设备损坏、请遵守以下规则:
  - 正确安装所有电池, + 极和 极与设备上的标记一致。
  - 不要混用电池(新旧电池,或碳质与碱性电池)。
  - 长时间不使用设备时, 应取出电池。
- 23. 在电视机周围至少留出 4 至 6 英寸的空间以便通风。 请勿将电视机放在地毯上。
- 24. 请勿让设备淋雨或溅水。
- 25. 请勿将设备暴露在雨水或潮湿环境中,且不要将盛有液体的物品(如花瓶)放在设备上。
- 26. 设备必须连接至具有保护接地连接的电源插座。
- 27. 连接器用作本设备的断开连接装置,断开连接装置应随时保持可用状态。

2008 © Koninklijke Philips Electronics N.V.。保留所有权利。 规格如有更改,恕不另行通知。 所有商标均是 Koninklijke Philips Electronics N.V. 或它们各自所有者 的财产。

Philips 保留随时更改产品的权利,而且没有义务对较早前提供的产品进行相应的调整。

本手册中的材料对于本系统的设计用途来说已经足够。如果产品或其单个模块或程序用于除此处指定用途之外的其它目的,则必须首先确认其有效性和适合性。Philips 保证材料本身没有侵犯任何美国专利。没有明示或暗示任何其它保证。

对于本文档内容中的任何错误, 以及因本文档内容造成的任何问题,Philips 概不负责。Philips 会尽 快地纠正用户报告的错误并将其 并公布在 Philips 支持网站上。

#### 像素特性

此液晶面板具有很高的彩色像素数配置。尽管其有效像素比率高达 99,999% 或更高,但屏幕仍可能出现持续的黑点或亮点(红色、绿色或蓝色)。这是显示器的结构属性(在通用行业标准之内),不属于故障,不会影响产品的性能。

# 安全符号 了解这些安全符号:





此"闪电"符号表示设备中的非绝缘材料可能会导致触电。为了您家中每个人的安全。请勿制下产品外盖。



此"感叹号"提醒您注意一些功能,您应当认真阅读随付的有关这些功能的文字资料,以防出现操作

和维护问题。

如果将电视机安装在旋转基座或旋转 臂上,请确保电视机旋转时电源线不 会绷紧。电源线绷紧会使电源连接变 松。这会产生火花并导致起火。

#### I CD TV

### **Environmental Information**

产品中有毒有害物质或元素的名称及含量

Names and Contents of Toxic or Hazardous Substances or Elements

|  | 有毒有害物质或元素<br>Hazardous/Toxic Substance |                   |                   |                      |               |                 |
|--|--|-------------------|-------------------|----------------------|---------------|-----------------|
| 部件名称<br>Name of the Parts  | 铅<br>(Pb,<br>Lead)                     | 汞<br>(Hg,Mercury) | 镉<br>(Cd,Cadmium) | 六价铬<br>(Chromium 6+) | 多溴联苯<br>(PBB) | 多溴二苯醚<br>(PBDE) |
| Housing<br>外壳  | 0                                      | О                 | О                 | О                    | О             | О               |
| LCD Panel<br>液晶面板  | X                                      | X                 | О                 | О                    | О             | О               |
| PWBs<br>电路板组件  | X                                      | О                 | О                 | О                    | О             | О               |
| Accessories<br>(Remote control &<br>cables)<br>附件(遥控器,电<br>源线,连接线) | X                                      | 0                 | 0                 | 0                    | O             | 0               |
| Batteries in Remote<br>Control<br>遥控器电池                            | X                                      | 0                 | О                 | О                    | 0             | О               |

- 〇:表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求以下。
- O: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in all of the homogeneous materials for this part is below the limit requirement in SJ/T11363 2006.
- ×:表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出SJ/T11363 2006 标准规定的限量要求。
- X: Indicates that this toxic or hazardous substance contained in at least one of the homogeneous materials used for this part is above the limit requirement in SJ/T11363 2006.



# 环保使用期限 Environmental Protection Use Period

此标识指期限(十年),电子信息产品中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,用户使用该电子信息产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重 损害的期限。

This logo refers to the period (10 years) during which the toxic or hazardous substances or elements contained in electronic information products will not leak or mutate so that the use of these [substances or elements] will not result in any severe environmental pollution, any bodily injury or damage to any assets.

电池标识 Battery labeling logo



# 环保使用期限 Environmental Protection Use Period

此标识指期限(五年),电池中含有的有毒有害物质或元素在正常使用的条件下不会发生外泄或突变,用户使用该电池产品不会对环境造成严重污染或对其人身、财产造成严重 损害的期限。

This logo refers to the period (5 years) during which the toxic or hazardous substances or elements contained in the **battery** will not leak or mutate so that the use of these [substances or elements] will not result in any severe environmental pollution, any bodily injury or damage to any assets.

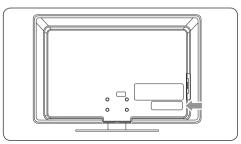
| 1. | 重要   | 要的安全说明           | 2   |
|----|------|------------------|-----|
| 2. | 重要   | 要信息              | 6   |
|    | 2.1  | 产品信息             | . 6 |
|    | 2.2  | 屏幕养护             | . 6 |
|    | 2.3  | 环境保护             | . 6 |
|    | 2.4  | 摆放规则公告           | . 6 |
| 3. | 电视   | 见机               | 7   |
|    | 3.1  | 电视机概述            | . 7 |
|    | 3.2  | 遥控器              | . 7 |
| 4. | 使月   | 用入门              | 8   |
|    | 4.1  | 摆放电视机            | . 8 |
|    | 4.2  | 电视机的壁挂安装         | . 8 |
|    | 4.3  | 安装遥控器电池          | . 9 |
|    | 4.4  | 连接天线或电缆          | . 9 |
|    | 4.5  | 打开电视机            | 10  |
| 5. | . 使月 |                  | 11  |
|    | 5.1  | 打开/关闭电视机或将其切换为待机 | 11  |
|    | 5.2  | 观看电视             | 11  |
|    | 5.3  | 收看通过有线接收机盒接收的频道  | 12  |
|    | 5.4  | 观看 DVD           | 12  |
| 6. | 充分   | ♪利用电视机           | 13  |
|    | 6.1  | 遥控器概述            | 13  |
|    | 6.2  | 使用遥控器上的图文电视功能    | 13  |
|    | 6.3  | 使用设定菜单           | 14  |
|    | 6.4  | 更改画面和声音设置        | 15  |
|    | 6.5  | 使用 灵智模式          | 15  |
|    | 6.6  | 设置时钟             | 17  |
|    | 6.7  | 设置睡眠定时器          | 17  |
|    | 6.8  | 减少降噪             | 18  |
|    | 6.9  | 调节肤色             | 18  |
|    | 6.10 | 使用儿童锁            | 18  |
|    | 6.11 | 将电视机用作 PC 显示器    | 19  |
|    | 6 12 | 在 PC 模式下选择由视     | 19  |

| 7. 连         | 妾设备    | 20 |
|--------------|--------|----|
| 7.1          | 连接概述   | 20 |
| 7.2          | 选择连接质量 | 21 |
| 7.3          | 连接设备   | 22 |
| <b>8.</b> 术i | 吾表     | 24 |
| 9. 故         | 章排除    | 25 |
| 9.1          | 技术规格   | 26 |
| 40 赤         |        |    |

#### 2 重要信息

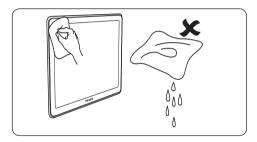
# 2.1 产品信息

型号和序列号位于电视机的背面和电视机包装上。



此电视机在待机模式下仅消耗最低限度的电量,可最大限度地降低对环境的影响。电视机背面的型号牌上提供了有源功耗信息。

#### 2.2 屏幕养护



- 在清洁屏幕之前,请关闭电视机并拔下交流 电源线。
- 用柔软的干布擦拭屏幕。不要使用家用清洁剂 等材料,它们可能会损坏屏幕。
- 为了避免屏幕变形或褪色,应尽快擦去上面的水滴。
- 不要使用坚硬的物体碰触、推压、摩擦或敲打 屏幕、因为这会对屏幕造成永久性损害。
- 尽量避免屏幕长时间显示静止图像。如果必须 使用静止图像,请降低屏幕对比度和亮度, 以防止损坏屏幕。

#### 2.3 环境保护



# 报废法令 - 回收

Philips 一向致力于生产环保产品。这款新的电视机包含了多种可回收再利用的材料。报废时,专业公司可以拆解并回收此装置。这将最大限度地减少需要进行废弃处理的材料量。请确保根据国家及当地的所有法规来处理此装置。

#### 回收包装

本产品的包装可回收利用。有关如何回收利用此 包装的信息,请与当地机构联系。

#### 外理废电池

提供的电池不含汞或镉。应根据当地法规妥善处 理提供的电池和其它废电池。

#### 功耗

此电视机在待机模式下仅消耗最低限度的电量, 可最大限度地降低对环境的影响。有源功耗信息 显示在电视机背面。

#### 2.4 摆放规则公告

## ♠ 警告

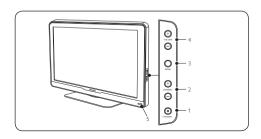
为了减少发生火灾或触电的风险,请勿将此设备暴露在雨中或潮湿环境中。不要将盛有液体的物品(例如花瓶)放在此设备上。

#### 3 电视机

本节概述电视机常用的控件和功能。

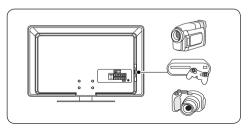
#### 3.1 电视机概述

# 侧面控件和指示灯



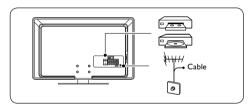
- 1. POWER (电源)
- 2. CHANNEL +/- (频道 +/-)
- 3. **MENU**(菜单)
- 4. VOLUME +/- (音量 +/-)
- 5. 遥控传感器/电源指示灯

# 侧面插口



使用电视机侧面插口可连接各种移动设备,如相机或游戏机。您还可以连接耳机。

# 背面插口

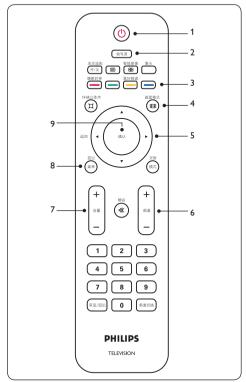


使用电视机背面的插口可连接天线和永久性设备,如高清影碟播放机或 DVD 播放机。

## ♠ 注意

有关连接的更多信息,请参见*第 7 节* "连接设备"。

# 3.2 遥控器



- 1. 待机/开启
- 2. 信号源选择
- 3. 色彩按钮
- 4. 画面格式按钮
- 5. 箭头按钮
- 6. 频道选择
- 7. 音量选择
- 8. 菜单按钮
- 9. 确认按钮

有关遥控器的更多信息,请参见*遥控器概述* 一节。

# 4 使用入门

本节介绍如何放置和连接电视机,以及如何进行 首次安装。

#### 4.1 摆放电视机

# ⚠ 警告

- 在完成所有连接之前,请勿将电源插头插入墙壁插座。
- 大屏幕电视机很沉、需由两个人搬运。

无论决定将电视机放在何处,都要确保可以方便 地接触到交流电源线或插头,以便于将电视机与 电源断开。

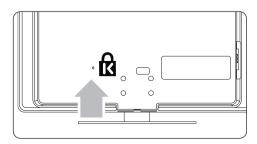
如果将电视机安装在旋转基座或旋转臂上,请确保电视机旋转时交流电源线不会绷紧。交流电源线绷紧会使电源连接变松。这会产生火花并导致起火。

为达到理想的观看条件,请将电视机放在光线不 会直射到屏幕的位置。

观看电视机的最佳距离为屏幕尺寸的 3 倍。

# Kensington 安全插槽

电视机背面配备有 Kensington 安全插槽。 如果连接了 Kensington 防盗锁(未附带提供), 请将电视机放在可与锁连接的固定物品的附近。



#### 4.2 电视机的壁挂安装

# ♠ 警告

电视机的壁挂安装应仅由合格的安装人员执行。Koninklijke Philips Electronics N.V.对由于安装不当而造成的事故或人身伤害不负任何责任。

#### 第 1 步 购买一个符合 VESA 标准的壁挂托架

根据电视机屏幕尺寸,购买以下仟一壁挂托架:

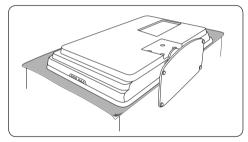
| 电视机屏幕<br>尺寸(英寸) | 符合 VESA 标准的<br>壁挂托架类型<br>(毫米) | 螺丝类型         |
|-----------------|-------------------------------|--------------|
| 32 英寸           | 400 x 200 毫米                  | 公制 6 x 10 毫米 |
| 37 英寸           | 400 x 200 毫米                  | 公制 6 x 10 毫米 |
| 42 英寸           | 400 × 200 毫米                  | 公制 6 x 10 毫米 |
| 47 英寸           | 400 x 200 毫米                  | 公制 6 x 10 毫米 |

# 第2步卸下电视机座

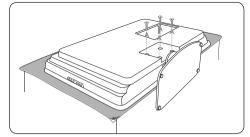
# ♠ 注意

这些说明仅适用于安装了机座的电视机型号。 如果您的电视机没有安装机座,请跳至 第3步"连接电缆"。

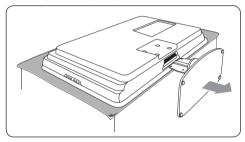
 小心地将电视机正面朝下放在铺有软布的平坦 稳固的表面上。软布应足够厚,以保护电视 机屏幕。



使用十字螺丝刀(未附带提供)拧下固定电视机座的4个螺钉。



3. 用力将机座从电视机底部拔下。将机座和螺钉 放到安全的地方以备以后重装。



## 第3步连接电缆

按照下面几节和第7节"连接设备"。

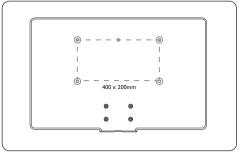
第 4 步 将符合 VESA 标准的壁挂托架固定到电视机上。

# ⚠ 警告

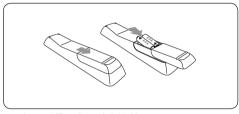
将符合 VESA 标准的壁挂托架固定到电视机上时,只能使用指定的螺钉(M6 x 10 毫米)。指定的螺钉是根据此电视机的重量而设计的。

# ● 注意

根据符合 VESA 标准的壁挂托架的不同,您可能需要从壁挂托架上卸下安装板以便于安装。 有关说明,请参阅符合 VESA 标准的壁挂托架 的文档。



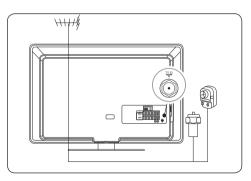
## 4.3 安装谣控器电池



- 1. 打开遥控器背面的电池盖。
- 2. 插入 2 节附带提供的电池。确保电池的 + 极和 极方向正确(电池盒内有标记)。
- 3. 盖上电池盖。

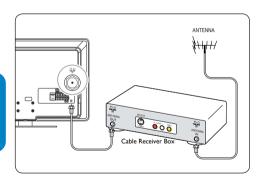
# 4.4 连接天线或电缆

#### 连接天线



- 1. 在电视机背面找到 TV ANTENNA(电视天 线)插口。
- 2. 将天线(未附带提供)的一端插入 TV ANTENNA(电视天线)插口。如果天线不 匹配,请使用适配器。
- 3. 将天线的另一端插入天线插座,确保天线两端 都已插紧。

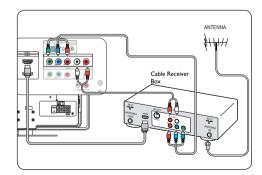
#### 连接有线接收机盒



有线接收机盒可通过以下连接方式连接到电视机:

- 天线 (75Ω)
- A/V (复合视频和音频)
- S-Video 和 Audio
- YPhPr (分量初频输入)
- HDMI

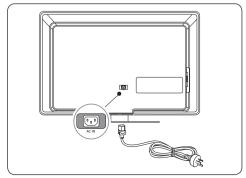
# 通过分量视频输入或 HDMI 连接有线接收机盒



#### 连接交流电源线

## ⚠ 警告

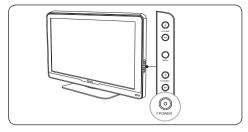
#### 连接交流电源线



- 在电视机背面找到电源插口。
   电源插口的位置因电视机的型号而异。
- 2. 将交流电源线完全插入电视机电源插口。
- 3. 将交流电源线插头连接到电源插座上。 确保电源线两端固定牢固。

#### 4.5 打开电视机

打开电视机之前,请检查电源线是否已正确连接。按电视机侧面的 **POWER** 按钮或按遥控器上的电源按钮。电视机启动通常需要 10-15 秒的时间,首次打开电视机时会显示下面的屏幕。



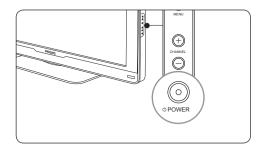
# 5 使用电视机

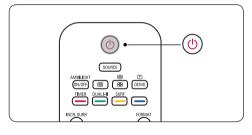
本节将帮助您进行基本的电视机操作。

#### 5.1 打开/关闭电视机或将其切换为待机

#### 打开电视机.

- 如果待机指示灯熄灭,请按电视机侧面的 ()POWER(电源)。
- 如果待机指示灯亮起,请按遥控器上的 ()。





#### 切换为待机模式

• 按谣控器上的 ()。

#### 不使用遥控器, 从待机状态切换为开启状态。

- 按电视机侧面的 () **POWER**(电源)可关闭电视机。
- 再次按 () POWER (电源) 可打开电视机。

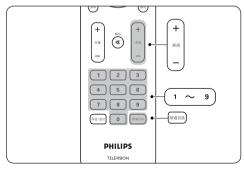
#### 关闭电视机

按电视机侧面的 () POWER (电源)。

#### 5.2 观看电视

#### 切换频道

- 按谣控器上的数字(1至9)或频道+/-。
- 按 频道切换 可返回观看的上一个电视频道。

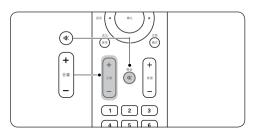


## ♠ 注意

您也可以通过按电视机侧面的 **CHANNEL +/-** (频道 +/-) 来切换频道。

#### 调节音量

- 按遥控器上的 音量+/-。
- 按遥控器上的 静音 可静音。再次按 静音 或 按 音量 +/- 可恢复声音。



# 自 注意

您也可以通过按电视机侧面的 **VOLUME** +/-(音量 +/-) 来调节音量。

# 5.3 收看通过有线接收机盒接收的频道

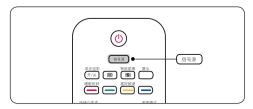
1. 开启有线接收机盒。

通过有线接收机盒接收的画面将自动显示在 屏幕上。

2. 使用有线接收机盒的遥控器选择频道。

### 如果未显示画面

 反复按信号源以选择连接的有线接收机盒, 然后等待几秒钟,使画面显示。



- 2. 按确认键。
- 3. 使用有线接收机盒的遥控器选择频道。

# 5.4 观看 DVD

- 1. 在播放机中插入一张 DVD 光盘。
- 2. 按播放机遥控器上的 **Play** >。

通过有线接收机盒接收的画面将自动显示在 屏幕上。

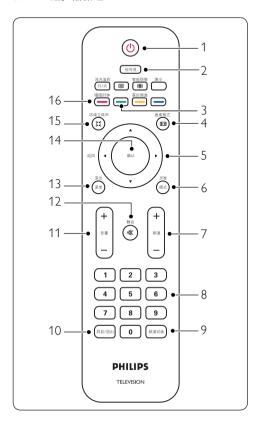
#### 如果未显示画面

- 1. 反复按 信号源 以选择正确的信号源,然后等 待几秒钟,使画面显示。
- 2. 按确认键。

## 6 充分利用电视机

本节介绍申初机的高级功能。

#### 6.1 谣控器概述



# 1. (小 电源

将电视机从待机状态切换到开启状态或从开启 状态切换回待机状态。

- 2. 信号源 选择已连接的设备。
- 3. 立体声I-II 选择单声、立体声、双语 I、双语 II、丽音单 声、丽音立体声、丽音双语 I、丽音双语 II。
- ★注意 声音模式的选择取决于电视节目以及当地的广播电视频道。

- 4. 画面格式 选择画面格式、请参见*更改画面格式一*节。
- 5. 箭头按钮 ▲ ▼ ◀ ▶ 用于浏览菜单。
- 6. 灵智模式 选择画面设置。
- 7. 频道 **+/-** 切换到下一个或上一个频道。
- 9. 频道切换 返回之前观看的频道。
- 10. **屏显/退出** 显示节目信息(如果有)。
- 11. 音量 +/-增大或减小音量。
- 12. 静音 静音或恢复声音。
- **13. 菜单** 打开或关闭菜单。
- **14. 确认** 按该按钮可启动某项设置。
- **15.** 环绕立体声 增大电视机声音的深度和维度。
- **16. 睡眠时钟** 将电视机设置为在特定的一段时间内自动 关闭。

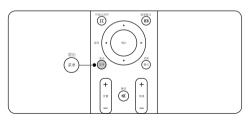
#### 6.2 使用遥控器上的图文电视功能

- 1. 国 打开/关闭图文电视
- 2. **回** 图文电视保持 冻结图文电视页面。
- 3. ② 显示/隐藏图文电视 在显示和隐藏模式间切换。
- **4.** ▲▼ 放大图文电视 将上下文放大到以前的两倍。
- 注意 图文电视仅在一些亚太电视制式中可用。

#### 6.3 使用设定菜单

本节介绍如何设置语言和储存电视频道。

1. 按谣控器上的 菜单 以显示主菜单。



- 2. 按 ▲ 或 ▼ 以选择设定, 然后按 ▶ 讲入。
- 按 ▲ 或 ▼ 以突出显示要调整的项目,然后按 ▶ 以确认更改。
- 4. 按菜单 退出。



#### 设定设置摘要

- 语言 选择一种界面语言。
- 自动搜寻 自动设置电视机可在您所在地区 接收到的广播或有线频道。

#### ● 注意

打开新电视机的包装并插上电源后,请立即运行自动搜寻功能,以便设置电视机可在您所在地区接收到的广播或有线频道。如果不运行自动搜寻功能设置频道,电视机可能无法正常工作。

运行自动搜寻后,请检查搜寻结果。按遥控器 上的 频道 +/- 查看您可以选择哪些频道。请记 住,必须首先将天线或有线电视信号线连接到 电视机上。

#### 人工搜寻 —

- 自动搜寻: 启动自动搜寻频道频率, 或按数字键以显示所需的频道频率。
- 节目号码: 使用 ▲ 或 ▼ 可在人工搜寻菜 单中调整频道编号。
- 微调:接收质量较差时对模拟频道进行手动微调。
- 储存: 储存或设置人工搜寻菜单的设置。

#### ● 与 与 あ あ 前 设 置 一

- 频道编辑:设置您自己的包含喜爱的电视频道的收藏列表。
- 频道互换:交换频道。在 自、到 和 交换 之间切换。
- 名称编辑: 为没有名称的频道分配一个名称或更改频道的名称。
  - 1. 按 ▲ 或 ▼ 编辑名称, 然后按 ▶ 移至下一个字符。
  - 按 ◀ 确认第一个字符, 然后按 ▶ 确认最后一个字符。
  - 3. 按 ▶ 确认名称。
- 频道排序: 为频道排序或分组。
- 复原设定 允许您将大部分画面和声音设置重新设置为默认出厂设置。选择否或是。

#### ♠ 注意

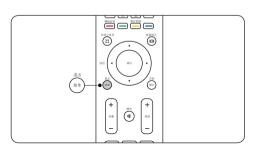
如果将电视机重新设置为出厂设置,画面、声音方面的当前设置和其它功能设置都将被删除,并将替换为生产时的默认设置。但是,自动锁定密码不会被删除。

#### 6.4 更改画面和声音设置

#### 更改画面设置

本节介绍如何调整画面设置。

1. 按谣控器上的 菜单。



- 2. 按 ▼ 或 ▶ 选择 图像 菜单。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 选择其中一个画面设置,然后按 ▶ 讲入该设置。
- 4. 按 ▲ 或 ▼ 调整设置, 然后按 确认 键确认 更改。
- 5. 按菜单 退出。



#### 画面设置摘要

可对下列画面设置进行配置。根据画面信号源格式的不同,一些画面设置可能不可用。

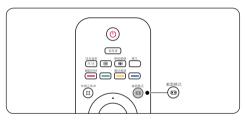
- 灵智模式 显示预定义画面和声音设置的 列表。
- 对比度 一 设置画面中的白色级别。
- 亮度 设置画面的亮度。
- 色彩 设置饱和度级别。
- 清晰度 设置细部的清晰度。
- 色调 调整红色和绿色间的色彩平衡。
- 色温 一 将色温设置为普通、暖色调或 冷色调。
- 屏幕格式 更改画面的格式。

#### 6.5 使用 灵智模式

- 1. 按遥控器上的 **灵智模式** 可将电视机设置为预 定义的画面和声音设置。
- 2. 按 ▲ 或 ▼ 可选择以下某种设置:
- 个人设定 一 使用 图像 菜单定义的自定义设置。
- 鲜艳 适合高度动感画面的鲜艳画面设置和 清晰的声音。
- 标准 用于以普通方式看电视。
- 电影 一 可以实现电影体验的精彩画面设置。
- 游戏 针对 PC、游戏机和游戏站优化的设置。
- 节能 一 用干减少耗电量的环保设置。

## 更改画面格式

1. 按谣控器上的 画面格式 进入 屏幕格式 菜单。



2. 按 ▲ 或 ▼ 选择画面格式。

# • 超放大银幕

删除 4:3 广播屏幕周围的黑边,并最大限度地减小失真。



• 4:3 显示传统的 4:3 格式。



• **14:9 放大** 将传统的 **4:3** 格式放大为 **14:9**。



• **16:9** 放大 将典型的 **4:3** 格式放大为 **16:9**。



• 字幕16:9模式 全屏显示 4:3 画面, 并且显示字幕。



• **阔银幕** 将传统的 4:3 格式拉伸为 16:9。



# € 注意

- 对亮度、色彩、对比度或清晰度的所作的 任何调整都将保存在灵智模式部分的个人设定中。
- 对于 720p/1080i/1080p, HD 和 HDMI 模式下的默认画面格式将是阔银幕。并且,画面格式功能将不可访问。
- 对于 PC 模式,默认的画面格式将是全屏, 且画面格式功能可以是可访问的 4:3 和全屏格式。

#### 调整吉咅设置

本节介绍如何调整声音设置.

1. 按遥控器上的 菜单, 然后按 ▼ 选择声音。



- 2 按▶讲入列表。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 选择以下设置之一:

#### 声音设置摘要

- 均衡器 一根据您本人的喜好,用不同的中心 频率更改声音频率,创建全新的、截然不同的 声音效果。
- 超宽环绕立体声 允许您选择模式,以获得 依赖于广播信号或依赖于来自所接收外部输入 的信号的更强空间声或环境声再现效果。选择 开启或关闭。
- 自动音量调衡一 减小突然性的音量变化,比如插播广告期间或更换频道时。选择开启或关闭。

#### 6.6 设置时钟

本节介绍如何设置时间.

1. 按谣控器上的 菜单、然后选择功能 > 时钟。

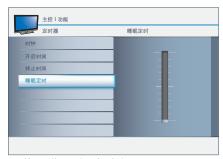


- 2. 按▶进入列表。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 设置时间。 (小时/分钟/AM 或 PM)
- 4. 按确认键确认。

#### 6.7 设置睡眠定时器

睡眠定时器会在定义的一段时间后将电视机切换 为待机状态。

按遥控器上的菜单,然后选择功能>睡眠定时。



- 2. 按▶讲入睡眠定时条。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 在零到 180 分钟范围内设置睡眠时间。如果设为零分钟,则睡眠定时器关闭。
- 4. 按 确认 键启动睡眠定时器或按遥控器上的睡眠定时按钮。

#### 6.8 减少降噪

本节介绍在接收较弱的视频信号时,如何过滤和减少图像杂信号,从而提高图像质量。

1. 按遥控器上的 菜单, 然后选择功能 > 降噪。



- 2. 按 ▶ 讲入列表。
- 3. 按 ▲ 或 ▼ 选择 "开启"或"关闭"。
- 4. 按菜单 退出。

# 6.9 调节肤色

本节介绍如何调节肤色。

1. 按遥控器上的菜单,然后选择功能 > 肤色。



- 2. 按 ▶ 进入列表。
- 按 ▲ 或 ▼ 以选择"明亮"、"普通"或" 鲜艳"。
- 4. 按菜单退出。

# 6.10 使用儿童锁

锁定电视频道,以防止孩子观看不适宜的节目 内容

#### 设置或更改 PIN

1. 按遥控器上的 菜单,然后选择功能 > 儿童 锁。



- 2. 按 ▶ 讲入。
- 3. 按谣控器上的数字按钮. 输入 4 位数的 PIN。
  - 如果您已有 PIN, 请输入您当前的 PIN。
  - 如果您没有 PIN, 请输入默认密码 0000。
  - 如果您丢失了 PIN. 请输入主密码 0711。
- 4. 按菜单退出。

# 锁定程序

在设置完个人设定密码后,您就为选择您要阻止 或检查的频道做好了准备。

1. 按遥控器上的 菜单, 然后选择功能 > 儿童锁 > 上锁程序。



- 2. 按▶讲入。
- 3. 使用数字按钮输入要阻止的频道或按 ▲ 或 ▼ 阳止当前频道。
- 4. 按菜单 退出。

# ♠ 注意

- 使用数字按钮可跳转到另一频道,这样就可以 阳止其它频道。
- 请记住,0000 是默认的自动锁定码。如果别人(例如孩子)更改了您的密码或者是您忘记了自己的密码,则总是可以通过输入默认码进入。

#### 6.11 将电视机用作 PC 显示器

使用VGA 电缆将一台 PC 与您的电视连接起来,将电视用作 PC 显示器。

# (1) 小心

连接 PC 之前,请将 PC 显示器的刷新频率设置为 60Hz。

# 6.11.1. 支持的屏幕分辨率

PC 模式支持以下屏幕分辨率:

| 分辨率         | 刷新率  |
|-------------|------|
| 640 x 480   | 60Hz |
| 800 x 600   | 60Hz |
| 1024 x 768  | 60Hz |
| 1280 x 720  | 60Hz |
| 1280 x 768  | 60Hz |
| 1360 x 768  | 60Hz |
| 1280 x 1024 | 60Hz |

# ♀ 提示

1360 x 768 是建议的分辨率。

#### 6.12 在 PC 模式下选择电视

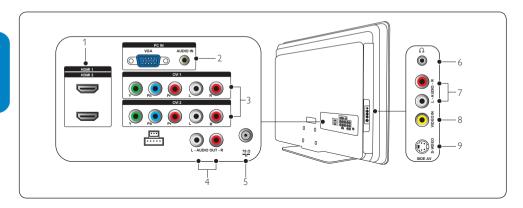
- 1. 按遥控器上的 菜单, 然后选择功能 > 信号源列表。
- 2. 选择 PC, 然后按 确认 键确认选择。
- 3. 如有必要,按照*更改画面设置一*节中的描述 调整画面设置。
- 4. 按菜单 退出。

# ❸ 提示

在 PC 模式下,将画面格式设置为"全屏"或"4:3"。

# 7 连接设备

#### 7.1 连接概述



# 背面插口

#### 1. HDMI 1/HDMI 2

用于 DVD 播放机、数字接收器、游戏机和其它高清设备的 HDMI 输入插口。

- 2. **PC IN (PC 输**入) 用于 PC 的 VGA 和音频插口。
- 3. CVI 1/CVI 2

用于 DVD 播放机、数码接收器或游戏机等的 分量视频输入 (Y Pb Pr) 和音频左/右插口。

- 4. AUDIO OUT L/R(音频输出左/右) 用于家庭影院或其它音频系统的声音输出 Cinch 插口。
- 天线输入/75Ω

# 侧面插口

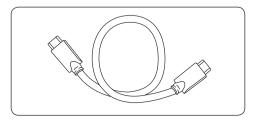
- 6. 耳机
  - 立体声迷你插孔。
- 7. AUDIO L/R(音频左/右) 用于复合设备和 S-Video 设备的音频左/右输入插口。
- 8. **VIDEO IN**(视频输入) 用于复合设备的视频输入 Cinch 插口。
- 9. **S-VIDEO** 用于 S-Video 设备的 S-Video 输入插口。

#### 7.2 选择连接质量

本节介绍如何通过将设备连接到最佳插口来增强音频和视频体验。

## 7.2.1. HDMI — 最高品质 ★★★★

HDMI 可以提供尽可能最高的音频和视频品质。音频和视频信号被整合在一条 HDMI 电缆中,在电视机和 HDMI 设备之间提供未压缩的数字接口。您必须使用 HDMI 才可以体验全高清视频效果。

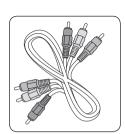


# 分 提示

如果您的设备上仅有 DVI 插口,请使用 DVI-HDMI 适配器将设备连接到电视机背面 的 HDMI 插口。必须另用一条音频电缆来连 接设备与位于 SIDE AV(侧面音频视频)处的 AUDIO L/R(音频左/右)插口。

# 7.2.2. 分量 (Y Pb Pr) — 较高品质 ★★★

与 S-Video 或复合视频连接相比,分量 (Y Pb Pr) 视频可以提供更高品质的画面。虽然分量视频支持高清信号,但是画面质量要低于 HDMI 且属于模拟画面。另外,请将一条音频左/右电缆连接到CVI 1/CVI 2 处的红色和白色音频左/右输入插口。



分量视频电缆 一 红色、绿色、蓝色



音频左/右电缆 一 红色、白色

# 7.2.3. S-Video — 优良品质 ★★

采用模拟连接的 S-Video 可以提供比复合视频更好的画面品质。将设备与 S-Video 相连接时,请将 S-Video 电缆插入电视机侧面的 S-Video 插口。您必须使用一条单独的音频左/右电缆将设备与电视机侧面的红色和白色音频左/右插门连接起来。

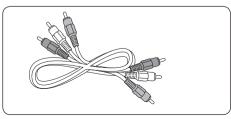


S-Video

音频左/右电缆 一 红色、白色

# 7.2.4. 复合 — 基本品质 ★

复合视频可以提供基本的模拟连接,通常是将 (黄色)视频 Cinch 电缆与(红色和白色)音频 左/右 Cinch 电缆组合在一起使用。连接到电视机 侧面的复合视频和音频左/右输入插口时,注意匹配电缆的额色。



复合音频/视频电缆 — 黄色、红色和白色

#### 7.3 连接设备

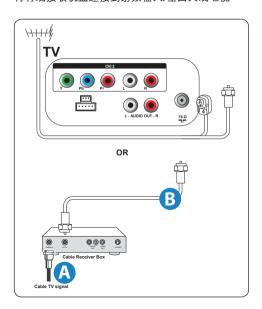
本节介绍如何将一系列设备连接到不同的插口上。注意,可使用不同类型的插口将一个设备连接到电视机。下面几节仅举出了一些示例;还可采用其它配置。

连接复合或分量电缆时,电缆颜色应与电视机上的插口相匹配。

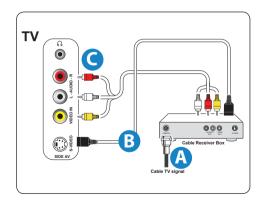
♪ 小心 连接设备前请断开交流电源线。

# ♠ 注意

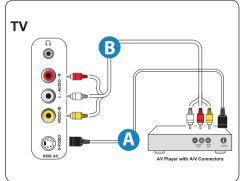
# 将有线接收机盒连接到射频输入/输出天线电视



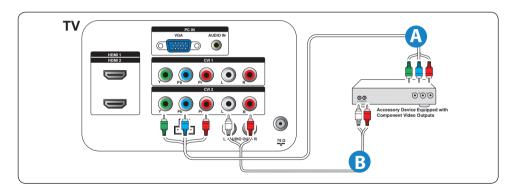
# 将有线接收机盒连接到音频/视频输出



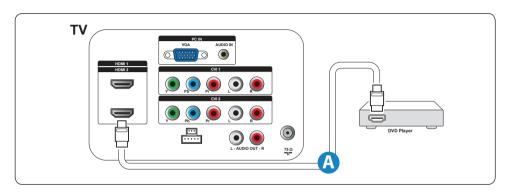
# 将 VCR、DVD 播放机或其它设备连接到 RCA 插口



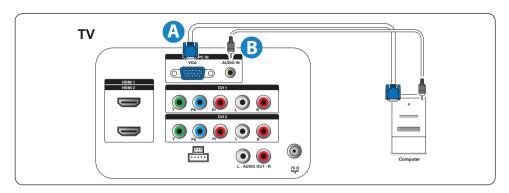
# 将 DVD 播放机或其它视频设备连接到分量视频插口



# 将 DVD 播放机连接到 HDMI 插口



# 将 PC(显示器)连接到 VGA 插口



# 术语表

8

| 宽高比                 | 电视机画面在屏幕上的宽度和高度的比例。一般情况下电视机的宽高比为 4 比 3 (4:3)。高清晰度电视应用了新的宽高比 16:9,这类似于影院的宽高比 (阔银幕)。<br>新的电视制式支持 4:3 和 16:9 两种宽高比,并可以在两者之间自动切换。  |
|---------------------|--|
| 音频视频 (A/V)          | 对的电视制式支持 4:3 和 16:9 网种见高比,并可以任网有之间自动切换。<br>这是描述电视接收机或视频设备(专用于接收 VCR 音频视频信号)上的一个频道<br>时常用的一个术语。该频道会自动启动电视机中的专用电路,以防画面失真和出<br>现相位差。此术语还用于描述可处理音频和视频两种信号的音频视频处理器。   |
| CVBS                | 复合视频基带信号。在广播电视中,此术语是指视频信号,包括色彩信息和<br>同步。   |
| 分量视频输入<br>(Y Pb Pr) | 分量视频输入是一种使用 Cinch 型插口的连接类型,允许有线接收机盒或模拟<br>DVD 播放机将信号连接至电视机。通过提供 Cinch 型输入 (YPbPr),三基色(红、<br>绿、蓝)可以直接从有线接收机盒连接到电视机,使信号显示在屏幕上。   |
| 高清晰度电视机             | 一般认为,高清晰度电视机的清晰度大约是目前 NTSC 电视机垂直和水平画面分辨率的两倍,实际上就是画面清晰了两倍。高清晰度电视机的屏幕比例也是16:9,而如今大多数的电视机屏幕比例则为 4:3。高清晰度电视机减少了运动伪影(即,重像、点蠕动),并提供了 CD 品质环绕立体声的 5.1 独立频道(又称AC-3)。   |
| 逐行扫描                | 在逐行扫描中,可以同时对屏幕上所有水平扫描线进行扫描。数字电视和高清晰<br>度电视标准对隔行扫描与逐行扫描广播和显示方式都接受。  |
| 分辨率                 | 分辨率:对视频图像中可见的最微小细部的度量。电视机分辨率可以用图像中的像素数来表示;更为常见的表示法是,用生成图像的总(水平扫描)行数来表示。标准数字电视机分辨率:标准清晰度数字电视机: 576i — 画面为 704x576 像素; 576p — 画面为 720x576 像素。高清晰度电视机: 720p — 画面为 1280x720 像素; 1080i — 画面为 1920x1080 像素。1080p — 画面为 1920 x 1080 像素。 |
| SPDIF               | 对于高品质数字声音输出,极力推荐使用 SPDIF(Sony 和 Philips 数码互连格式)。  章 注意 仅在使用 HDMI 信号源时支持 SPDIF。   |

# 9 故障排除

| 症状                         | 可能的原因                  | 您应该  |
|----------------------------|------------------------|--|
|                            |                        | 1. 按电视机侧面的 <b>POWER</b> (电源),或者按摇控器上的 ტ。                       |
| ナダカナドニにてき                  | 电视机未连接至<br>电源。         | 2. 确保交流电源线紧紧地连接在电视机电源插口和电源插座上。                                 |
| 未通电或指示灯不亮。<br>             |                        | 3. 从电源插座上拔下交流电源线,60 秒后重新插上交流电源线。                               |
|                            |                        | 4. 将电视机连接到其它电源插座上。   |
|                            | HDCP 身份验证<br>失败。       | 1. 确保 HDMI 电缆经过认证。   |
|                            |                        | 2. 按摇控上的 信号源 按钮,切换到其它信号源,然后再切回至 HDMI 信号源。                      |
| 屏幕上出现 HDMI 连接错误消息。         |                        | 3. 重新设置附属设备和电视机。<br>打开电视机<br>选择 HDMI 频道<br>打开配套设备              |
|                            |                        | 4.打开电视机和配套设备后,拔下 HDMI 电缆的其中一端,然后重新插入<br>电缆。                    |
| PC 上未检测到声音。                | 未连接音频电缆。               | 1. 将音频电缆连接至电视机上的 PC AUDIO IN(音频输入)端口。                          |
| PC 工术位则到产目。                | 木廷按自刎电缆。<br>           | 2. 按摇控器上的 信号源 按钮,然后选择 PC 信号源。                                  |
|                            |                        | 1. 按摇控器按钮时,确保电视机上的指示灯闪烁。                                       |
| <br>  操作遥控器,电视机没有          | ■<br>电池安装错误,或者         | 2. 确保您使用的是电视机附带提供的摇控器。   |
| 反应。                        | 电池电量低。                 | 3. 确保按照摇控器上的插图装入电池,且电池不需要更换。                                   |
|                            |                        | 4. 从电源插座上拔下交流电源线,60 秒后重新插上交流电源线。                               |
| 画面扭曲。画面被拉伸,<br>侧边或顶部出现短而宽的 | 广播视频格式。                | 1. 按摇控器上的 画面格式 按钮,选择最佳画面格式。                                    |
| 黑边。                        |                        | 2. 对于某些配套设备,画面格式须在配套设备中进行设置。                                   |
| 画面大部分是红色和绿色,或者当电视机通过分量电缆   | 连接不安全/不正确。             | 1. 确保所有的连接都是根据颜色代码进行的。   |
| 连接至配套设备时画面不显 示红色。          |                        | 2. 将分量电缆插入电视机上的 YPbPr 插座中。                                     |
|                            | 音量级设置为了零。              | 1. 提高音量。   |
|                            | 声音设置为静音。               | 2. 按摇控器上的 静音 按钮。   |
| 中加加立签以有言文                  | 连接了耳机。                 | 3. 确保未将耳机插入电视机。  |
| 电视机音箱没有声音。                 | 未连接音频电缆。               | 4. 对于 AV 连接,确保音频左/右电缆是按照连接设备如果您使用的是分量电缆,确保未将红色音频电缆与红色视频电缆交叉连接。 |
|                            | 配套设备音频输出不 正确。          | 5.对于 HDMI 连接,有些附属设备具有 HDMI 音频输出设置,必须为 HDMI 到<br>HDMI 连接开启此设置。  |
| 进行同轴连接时画面品<br>质差。          | 标准清晰度频道不如<br>高清晰度频道清晰。 | 1. 通过分量电缆或 HDMI 电缆连接设备。  |
|                            | 频道不正确 。                | 1. 确保选择了正确的频道。   |
| 没有画面或没有声音。                 | 频道设定不完整。               | 1. 如果电视机通过 AV 连接接收频道,请将电视机设置到正确的信号源输入。                         |
|                            |                        | 2. 如果电视机通过同轴连接直接连接至墙壁,再进行一次自动搜寻。                               |

# 9.1 技术规格

| 型号              | 32PFL3403   | 37PFL3403          | 42PFL3403             | 47PFL3403          |  |
|-----------------|---|--------------------|-----------------------|--------------------|--|
| 画面/显示           |   |                    |                       |                    |  |
| 宽高比             | 16:9  |                    |                       |                    |  |
| 分辨率             | 1366 x 768p   |                    |                       |                    |  |
| 亮度              | 500 cd/m2(典型)   |                    |                       |                    |  |
| 响应时间(GtG)       | 8 ms(典型)  | 5 ms(典型)           | 5 ms(典型)              | 8 ms(典型)           |  |
| 视角(垂直/水平)       | 178 x 178(典型)   |                    |                       |                    |  |
|                 |   | 声音增强               |                       |                    |  |
| 声音输出(RMS 瓦特)    | 5W x 2  | 10W x 2            |                       |                    |  |
| 声音模式            | 单声、立体声、超  | 2宽环绕立体声            |                       |                    |  |
|                 | U   | 易用性                |                       |                    |  |
| 视频格式            | 超放大银幕、4:3、  | 14:9 放大、16:9 放     | 大、字幕16:9模式            | 、阔银幕               |  |
| 灵智模式            | 个人设定、鲜艳、  | 标准、电影、游戏           | 、节能                   |                    |  |
|                 |   | 连接                 |                       |                    |  |
|                 | CVI 1/CVI 2: 分量<br>1080i/p)                                     | <sup></sup>        | /右(支持 <b>480</b> i/p、 | 576i/p、720p、       |  |
| 背面插口            | HDMI 1/HDMI 2(1.3a 版 HDMI,支持视频: 480i/p、576i/p、720p、<br>1080i/p) |                    |                       |                    |  |
|                 | AUDIO L/R(音频左/右)输出  |                    |                       |                    |  |
|                 | PC IN(PC 输入): VGA、PC 音频输入                                       |                    |                       |                    |  |
|                 | 1 个耳机   |                    |                       |                    |  |
| 侧面插口            | 复合视频输入 + 音频左/右  |                    |                       |                    |  |
|                 | S-Video   |                    |                       |                    |  |
| 重量和尺寸           |   |                    |                       |                    |  |
| 毛重              | 16.7 kg   | 22.6 kg            | 25.2 kg               | 37.1 kg            |  |
| 净重              | 14.4 kg   | 19.8 kg            | 22 kg                 | 33.4 kg            |  |
| 箱尺寸(长 x 宽 x 高)  | 1025 x 250 x 662mm  | 1156 x 266 x 739mm | 1256 x 270 x 795mm    | 1378 × 280 × 866mm |  |
| 产品尺寸(高 x 宽 x 深) | 593 x 809 x 220mm   | 666 x 929 x 262mm  | 721 x 1033 x 262mm    | 793 x 1150 x 310mm |  |
| 电源              |   |                    |                       |                    |  |
| 功耗              | 150 W   | 180 W              | 220 W                 | 300 W              |  |
| 待机功耗            | ≤ 0.3 W   |                    |                       |                    |  |
| 电源              | 100-240V, 60-50Hz   |                    |                       |                    |  |

| 10 §             | 索引   |
|------------------|------|
| A                |      |
| 儿童锁 <b>1</b>     | 8    |
| В                |      |
| 摆放电视             | 机 8  |
| 背面插口             | 20   |
| С                |      |
| 侧面插口             | 20   |
| D                |      |
| 打开电视             | 机 10 |
| 电池 9             |      |
| 电缆 9             |      |
| 对比度 1            | 5    |
| F                |      |
| 肤色 18            |      |
| G                |      |
| 概述               |      |
| 电视               | 7    |
| 连接               | 20   |
| 遥控               | 器 13 |
| 故障排除             | 25   |
| 壁挂安装             | 8    |
| 观看电视             | 11   |
| Н                |      |
| 画面格式             | 16   |
| 回收 6             |      |
| J                |      |
| •                |      |
| <b>,</b><br>技术规格 | 26   |

L 売度 15 N 降噪 18 PC 模式 19 PIN 码 18 频道 设定 14 屏幕分辨率 19 Q 清晰度 15 S 灵智模式 15 色温 15 色调 15 时钟 15 睡眠定时器 17 锁定节目 19 Т 天线 9 Υ 养护 屏幕 6 环境 6 遥控器 7 音量 11

